## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No
PCT/FR2004/001817

			, ,
A. CLASSIF IPC 7	FICATION OF SUBJECT MATTER G09F27/00		
Accordina to	International Patent Classification (IPC) or to both national cla	ssification and IPC	
	SEARCHED		
Minimum do IPC 7	cumentation searched (classification system followed by class H05K G09F	ification symbols)	
Documentat	ion searched other than minimum documentation to the extent	that such documents are inclu	ded in the fields searched
mi 1 de	Ab harmony that divide the laboration is such that the	A - b	oografi towns word
EPO-In	ata base consulted during the international search (name of da	ia base and, where practical,	search terms useu)
C. DOCUME	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of ti	he relevant passages	Relevant to claim No.
A	US 2001/005308 A1 (KANEKO KOIO 28 June 2001 (2001-06-28) paragraph '0023! - paragraph 'figure 1	-	1-33
A	DE 195 04 923 A (MEDIATEC GES MULTIMEDIALE) 29 August 1996 (abstract	1-33	
A	FR 2 810 784 A (ATUSER) 28 December 2001 (2001-12-28) cited in the application page 3, line 3 - line 12; figu	ures 2,a-c	1-33
Furti	her documents are listed in the continuation of box C.	χ Patent family r	nembers are listed in annex.
"A" docume consider filling consider which citation docume which consider the consideration that consider the consideration that consideration the consideration t	ent which may throw doubts on priority claim(s) or is cited to establish the publication date of another n or other special reason (as specified) ent referring to an oral disclosure, use, exhibition or	or priority date and cited to understan invention  "X" document of partice cannot be consider involve an invention  "Y" document of partice cannot be consider document of partice cannot be consider document is combined.	ished after the international filing date into in conflict with the application but dithe principle or theory underlying the later relevance; the claimed invention red novel or cannot be considered to estep when the document is taken alone that relevance; the claimed invention red to involve an inventive step when the ined with one or more other such docularities being extremely a present willed.
"P" docume	means ent published prior to the international filing date but han the priority date claimed	In the art. *&* document member	ination being obvious to a person skilled of the same patent family
	actual completion of the international search		ne international search report
	4 January 2005	01/02/2	005
Name and I	mailing address of the ISA  European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2  NL - 2280 HV Rijswijk  Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,  Ear. (+31-70) 340-3016	Authorized officer Pantoia	Conde, A

# INTERNATIONAL SEARCH REPORT Information on patent family members

International Application No
PCT/FR2004/001817

Patent document cited in search report		Publication date		Patent family member(s)		Publication date
US 2001005308	A1	28-06-2001	JP	2001183987	Α	06-07-2001
DE 19504923	Α	29-08-1996	DE	19504923	A1	29-08-1996
FR 2810784	Α	28-12-2001	FR AU EP WO	2810784 6921001 1293112 0199482	A A1	28-12-2001 02-01-2002 19-03-2003 27-12-2001

#### RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

e Internationale No PCT/FR2004/001817

A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE CIB 7 G09F.27/00

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

#### B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement)

CIB 7 H05K G09F

EPO-Internal

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés)

C.	DOCUMENTS	CONSIDERES	COMME PERTINENTS

Catégorie °	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
A	US 2001/005308 A1 (KANEKO KOICHI ET AL) 28 juin 2001 (2001-06-28) alinéa '0023! - alinéa '0028!; figure 1	1-33
A	DE 195 04 923 A (MEDIATEC GES FUER MULTIMEDIALE) 29 août 1996 (1996-08-29) abrégé	1-33
А	FR 2 810 784 A (ATUSER) 28 décembre 2001 (2001-12-28) cité dans la demande page 3, ligne 3 - ligne 12; figures 2,a-c	1-33
	·	,

Ì		Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents	
---	--	--	--

Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe

- Catégories spéciales de documents cités:
- "A" document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent
- "E" document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date
- "L" document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)
- document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens
- document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée
- \*T\* document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'apparlenenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention
- "X" document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément

A AND DOD

- "Y" document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier
- document qui fait partie de la même famille de brevets

Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée

Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale

24 janvier 2005

01/02/2005

Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentiaan 2

Fonctionnaire autorisé

NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016

Pantoja Conde, A

### RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renseignements relatifs aux membres de familles de brevets

Dema Le Internationale No PCT/FR2004/001817

Document breve au rapport de rec		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)		Date de publication	
US 200100	5308 A1	28-06-2001	JP	2001183987	Α	06-07-2001	
DE 195049	23 A	29-08-1996	DE	19504923	A1	29-08-1996	
FR 281078	4 A	28-12-2001	FR AU EP WO	2810784 6921001 1293112 0199482	A A1	28-12-2001 02-01-2002 19-03-2003 27-12-2001	

Post Available Copy